**Załącznik Nr 2 do SWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia/ FORMULARZ CENOWY**

**Zakup materiałów eksploatacyjnych do urządzeń biurowych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Nazwa producenta/**  **Symbol oferowanego materiału** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena netto jednostki** | **Wartość**  **Netto**  (obliczyć: 5 x 6) | | **Stawka**  **VAT**  % | | **Kwota**  **VAT**  (obliczyć: 7 x 8) | | **Wartość**  **brutto**  (obliczyć: 7 + 9) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | |
| 1. | Toner do drukarki Brother MFC 7820N typu TN2000 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |  | | XX |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Bęben do drukarki Brother MFC 7820N typu DR2000 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 3 |  |  | |  | |  | |  | |
| 3. | Toner do drukarki Brother MFC 7440N typu TN2120 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 30 |  |  | |  | |  | |  | |
| 4. | Bęben do drukarki Brother MFC 7440N typu DR2100 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 5. | Toner do drukarki Brother MFC 7460DN typu TN2220 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 25 |  |  | |  | |  | |  | |
| 6. | Bęben do drukarki Brother MFC 7460DN typu DR2200 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 7. | Toner do drukarki Brother L2700 typu TN2320 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 8. | Bęben do drukarki Brother L2700 typu DR2300 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 5 |  |  | |  | |  | |  | |
| 9. | Toner do kserokopiarki CANON 4225i typu C-EXV39 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 10. | Toner do kserokopiarki CANON C2020C typu CEXV34Y o wydajności 19 tys. Kopii lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 11. | Toner do kserokopiarki CANON C2020C typu CEXV34B o wydajności 23 tys. Kopii lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 40 |  |  | |  | |  | |  | |
| 12. | Toner do kserokopiarki CANON C2020C typu CEXV34C o wydajności 19 tys. Kopii lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 13. | Toner do kserokopiarki CANON C2020C typu CEXV34M o wydajności 19 tys. kopii lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 14. | Toner do kserokopiarki CANON iR2220 typu CEXV3 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 5 |  |  | |  | |  | |  | |
| 15. | Toner do drukarki CP2025 color typu CC530A /304A/ lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 16. | Toner do drukarki CP2025 color typu CC531A /304A-C/ lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 17. | Toner do drukarki CP2025 color typu CC532A /304A-Y/ lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 18. | Toner do drukarki CP2025 color typu CC533A /304A-M/ lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 19. | Toner do drukarki HP 1320N typu Q5949A /49A/ lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 50 |  |  | |  | |  | |  | |
| 20. | Toner do drukarki HP 400 COLOR M451DN typu CE410x. Produkt oryginalny. | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 35 |  |  | |  | |  | |  | |
| 21. | Toner do drukarki HP 400 COLOR M451DN typu CE411A. Produkt oryginalny. | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 30 |  |  | |  | |  | |  | |
| 22. | Toner do drukarki HP 400 COLOR M451DN typu CE412A. Produkt oryginalny. | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 30 |  |  | |  | |  | |  | |
| 23. | Toner do drukarki HP 400 COLOR M451DN typu CE413A. Produkt oryginalny. | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 30 |  |  | |  | |  | |  | |
| 24. | Toner do drukarki HP 400 COLOR M452DN typu CF410x. Produkt oryginalny. | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 25. | Toner do drukarki HP 400 COLOR M452DN typu CF411x. Produkt oryginalny. | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 26. | Toner do drukarki HP 400 COLOR M452DN typu CF412x. Produkt oryginalny. | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 27. | Toner do drukarki HP 400 COLOR M452DN typu CF413x. Produkt oryginalny. | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 28. | Toner do drukarki HP CJ PRO 400 M401DN typu CF280X /80X/ lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 29. | Toner do drukarki HP P3015 typu CE255X lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 5 |  |  | |  | |  | |  | |
| 30. | Toner do drukarki HP M 477 fdw typu CF410A lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 4 |  |  | |  | |  | |  | |
| 31. | Toner do drukarki HP M 477 fdw typu CF411A lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 4 |  |  | |  | |  | |  | |
| 32. | Toner do drukarki HP LJ P2055DN, typu CE505X, kolor czarny lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 4 |  |  | |  | |  | |  | |
| 33. | Toner do drukarki HP M 477 fdw, typu CF 412 A lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 4 |  |  | |  | |  | |  | |
| 34. | Toner do drukarki HP M 477 fdw, typu CF 413 A lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 4 |  |  | |  | |  | |  | |
| 35. | Toner do drukarki Samsung SL-M470FX typu Samsung ML-T-D203L lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| 36. | Toner do drukarki OKI B412DN typu OKI B412 45807106 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 20 |  |  | |  | |  | |  | |
| .  37. | Bęben do drukarki OKI B432DN typu Oki B41244574302 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 5 |  |  | |  | |  | |  | |
| 38. | Toner do drukarki HP LJ Pro M12 A typu CF279A lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 15 |  |  | |  | |  | |  | |
| 39. | Tusz do drukarki HP Office Jet 100 Mobile, kolor czarny, typu 337, lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 3000 |  |  | |  | |  | |  | |
| 40. | Tusz do HP Office Jet 100 Mobile, kolor, typu 343 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 100 |  |  | |  | |  | |  | |
| 41. | Toner do drukarki Brother MFC 2710 DN typu TN 2420 lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 5 |  |  | |  | |  | |  | |
| 42. | Bęben do drukarki Brother MFC 2710 DN typu DR 2400 lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 2 |  |  | |  | |  | |  | |
| 43. | Toner do drukarki Brother MFCL 2712DN – toner TN-2421 lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 30 |  |  | |  | |  | |  | |
| 44. | Bęben do drukarki Brother MFCL 2712DN – bęben DR 2401 lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 5 |  |  | |  | |  | |  | |
| 45. | Toner do kserokopiarki Canon C 5235i  CEXV – 29 karmazyn (magenta) lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 46. | Toner do kserokopiarki Canon C 5235i  CEXV – 29 żółty lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 47. | Toner do kserokopiarki Canon C 5235i  CEXV – 29 niebieski lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 48. | Toner do kserokopiarki Canon C 5235i  CEXV – 29 czarny lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 30 |  |  | |  | |  | |  | |
| 49. | Taśma do drukarki OKI 3321 typu 9002303 OKI lub produkt równoważny  (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 2 |  |  | |  | |  | |  | |
| 50. | Rolki kasowe termiczne, 57 mm | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 250 |  |  | |  | |  | |  | |
| 51. | Taśma monochromatyczna żywiczna do drukarek Zebra typu PN: 800015-301 lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 5 |  |  | |  | |  | |  | |
| 52. | Wkład naklejka, rozmiar : 50 mm x 25 mm | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 53. | Wkład naklejka, rozmiar : 45mm x 20 mm | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 |  |  | |  | |  | |  | |
| 54. | Taśma True Color do drukarek Zebra typu PN: 800015-440 lub produkt równoważny (parametr punktowany) | Producent:  …………………….…  Symbol materiału:  ……………………. | szt. | 10 | 140 |  | |  | |  | |  | |
| **RAZEM:** | | | | | | |  | | XX | | XX | |  | |

Zamawiający dopuszcza do zaoferowania wyłącznie dwa rodzaje tonerów:

**Tonery oryginalne** - produkowane przez wyspecjalizowane fabryki chemiczne dla producentów drukarek/kopiarek (fabrycznie nowe).

Materiały eksploatacyjne do urządzeń biurowych wyprodukowane od podstaw przez odpowiedniego producenta sprzętu drukującego i kopiującego, które zostały opracowane razem ze sprzętem i nośnikami w celu zapewnienia optymalnej jakości druku, wydajności i niezawodności sprzętu oraz zapewniającego realizację warunków gwarancyjnych producenta sprzętu drukującego i kopiującego. Oferowane materiały muszą być fabrycznie nowe (nie mogą być regenerowane, przerabiane, uzupełniane, ze śladami uszkodzenia), tzn. do produkcji których użyto materiałów nowych (w szczególności nowa obudowa, fabrycznie nowe dysze, fabrycznie nowy tusz lub toner, fabrycznie nowe bębny światłoczułe). Ponadto muszą posiadać oryginalne opakowanie z zabezpieczeniami stosowanymi przez danego producenta (np. hologramy), gwarantującymi, że

produkt nie był użyty od momentu wyprodukowania (materiały eksploatacyjne po wyjęciu z opakowania zewnętrznego, nie mogą mieć znamion otwierania, bez śladów używania lub uszkodzenia indywidualnego opakowania, uniemożliwiające działanie czynników zewnętrznych, które mogą mieć negatywny wpływ na poprawne działanie produktu, takich jak np. światło, kurz i wilgoć).

lub

**Tonery równoważne / refabrykowane / ekologiczne** - produkowane przez producentów niezależnych oraz przez producentów drukarek (fabrycznie nowe). Nie dotyczy wybranych pozycji, w których Zamawiający wymaga zaoferowania wyłącznie produktów oryginalnych.

Tonery równoważne / refabrykowane charakteryzować się muszą jakością porównywalną z tonerami oryginalnymi. Wydajność ich powinna być zgodna z wydajnością określaną przez producentów OEM zgodnie z normami ISO IEC 19752, 19798, 24711, 24712 (lub normami równoważnymi).

Materiały równoważne muszą parametrowo być porównywalne pod każdym względem z materiałami oryginalnymi, a w szczególności:

a) jakości wydruków,

b) wydajności wydruków w ilości stron, podanej przez producentów materiałów oryginalnych, którzy publikują swoje dane w oparciu o normy ISO/IEC 19752, ISO/IEC 19798, ISO/IEC 24711, ISO/IEC 24712 (lub normy równoważne),

c) kompatybilności z urządzeniami drukującymi,

d) funkcjonalności,

e) rejestrowania bieżącego zużycia za pośrednictwem elektronicznych chipów,

f) gwarancji żywotności/trwałości,

g) bezpiecznej współpracy z urządzeniami bez negatywnego wpływu na ich stan techniczny. Po zainstalowaniu materiału w sprzęcie na monitorze oraz panelu kontrolnym sprzętu nie mogą się pojawiać żadne negatywne komunikaty.

W przypadku oferowania przez Wykonawcę produktu równoważnego do wymaganych przez Zamawiającego materiałów eksploatacyjnych ciężar udowodnienia równoważności spoczywa na Wykonawcy.

W przypadku trzykrotnej reklamacji dotyczącej niekompatybilności danego produktu równoważnego Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania produktu oryginalnego w cenie podanej w Formularzu cenowym, do końca trwania umowy.

Materiały eksploatacyjne do urządzeń biurowych powinny posiadać naniesiony na opakowania opis jednoznacznie identyfikujący produkt oraz jego wydajność, znak firmowy producenta, kod (symbol) produktu, typ i model sprzętu, do którego materiał jest przeznaczony oraz termin ważności nie krótszy niż 12 m-cy od daty dostawy do Zamawiającego. Wszystkie wyżej wymienione dane muszą być widoczne na zewnątrz opakowania, bez konieczności jego otwierania w celu ich odczytania. Zaoferowany asortyment (każdy egzemplarz) być dostarczony w oryginalnych opakowaniach producenta oraz posiadać zabezpieczenia, które pozwalają na prawidłowe przechowywanie oraz bezpieczny transport. Dopuszcza się dostarczenie tuszy i tonerów w opakowaniach zbiorczych (multipack) oraz w czarno-białych pudełkach (whitebox) pod warunkiem, że na pudełku będzie logo i opis zawartości wraz z symbolem. Zamawiający nie dopuszcza materiałów posiadających pojemności startowe.

Zastosowane będą parametry punktowane w przypadku zaoferowania (nie dotyczy poz. 20-27, 50, 52 oraz 53):  
- oryginalnych materiałów eksploatacyjnych do urządzeń biurowych – każda pozycja 1 pkt;

- zamiennych materiałów eksploatacyjnych do urządzeń biurowych o porównywalnej jakości – każda pozycja 0 pkt ;

Maksimum punktów do uzyskania:  **43** pkt.

**Punkty za parametry techniczne (oryginalność): ………….…../43 pkt.** (wpisać)

**Termin dostawy: ………….. dni**(wpisać)

Dostawa w terminie: 1-4 dni roboczy od daty złożenia zamówienia – 1 pkt; 5-7 dni roboczych od daty złożenia zamówienia – 0 pkt. Przez „dzień roboczy” Zamawiający rozumie dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.